## AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DE RHONE-ALPES (Tél. 37-20-56)

(AIN, ARDECHE, DROME, HAUTE-SAVOIE, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE)
Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. 4, place Gensoul - LYON.
C. C. P.: LYON 9.430-12

ABONNEMENT ANNUEL
12 NF

3ème Supplément au bulletin Nº 8 de Mai 1961

31 Mai 1961

VIGNE- ARBRES FRUITIERS

## RENOUVELLEMENT DE TRAITEMENTS

A la suite des pluies souvent fortes qui ont affecté toutes les régions à tour de rôle du 18 au 26 mai, les traitements suivants devront être renouvelés d'urgence Sur vigne: Mildiou (toutes régions) - Black-rot (Savoie, Grésivaudan, Bugey) - Brenner (Loire et Rhône) - Oïdium (cépages sensibles).

Sur arbres fruitiers: Tavelures (voir informations ci-dessous) - Oïdiums - Anthracnose du noyer - Mouche de la cerise (au moins 15 jours avant la récolte) - Lyda du pêcher - Didymella sur framboisier - Cochenille du mûrier.

En raison du froid prolongé, le renouvellement du premier traitement contre le Carpocapse sera repoussé jusqu'à 18 ou 20 jours de l'application précédente. Aucune extension à de nouvelles régions n'est pour l'instant à prévoir.

Sur grandes cultures: Mildiou de la pomme de terre - Doryphore - Teigne de la betterave.

## INFORMATIONS

POU DE SAN JOSE (Zones contaminée et de protection)

L'éclosion des larves de première génération qui a commencé vers le 20 mai, est fortement ralentie par les basses températures. Le premier traitement devra être prévu entre le 7 et le 13 juin, le second 2 semaines plus tard. On utilisera une des formules suivantes pour 100 litres d'eau:

- 1 litre d'huile blanche d'été + 200 gr d'un produit à 50% de D.D.T.
- Amulsion huileuse de D.D.T. à raison de 100gr/hl de matière active
- oléoparathion ou émulsion huileuse de parathion à raison de 25gr/hl de matière active

ANTHRACNOSE DU CERISIER: Les taches primaires sont apparues. Les fongicides de synthèse appliqués de suite ont une certaine efficacité contre les repiquages.

LA SEPTORIOSE DU POIRIER: Dans plusieurs régions de la Circonscription, cette maladie vient d'apparaître de façon particulièrement virulente, enliaison à la fois avec les caractères climatiques du mois d'avril et avec la généralisation de certains fongicides.

Elle se présente sur les feuilles sous la forme de taches nombreuses, de 2 à 6mm de diamètre, grossièrement ovales, en général étirées dans le sens transversal de la feuille, brun clair au centre, brun noirâtre à la périphérie. Il en résulte quelquefois un noircissement de tout le limbe et la chute d'une partie du feuillage.

Tant que les produits cupriques ont été les seuls utilisés contre la tavelure, cette maladie restait toujours très limitée. Du fait de sa faible virulence depuis de nombreuses années, l'efficacité des différents fongicides de synthèse est encore très mal connue; aussi, dans les plantations atteintes, on devra en revenir, au moins en 1961 et 1962, à l'application des seuls produits cupriques contre la tavelure du poirier.

Le Contrôleur chargé des Avertissements agricoles P.LATARD L'Inspecteur de la Protection des Végétaux
A.PITHIOUD +308